	Index of Claims													Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination										
	A 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4														10/081,010																			
																	Examiner									MARGARON ET AL.								
															Zohreh A. Fay									1618										
			Γ,	_		-4-		ì		П	(T	hro	ugl	h nu	ıme	ral)]		Non-Elect						A								
	- -							Rejected					Cancelled						N					A	Appeal									
		A	Allowed					÷	÷		Restricted							lr	nter	ferer	nce	_	0		Obje	ecte	ed —							
[Cla	•			Date		_			Claim						Date	e				Claim		Г.	Date			_							
	_	la d										<u>_</u>		펻								\neg	_	ا ھ			1							
	Final	Original	4/6									Final		Original									Final	Original										
t		1	V								\exists		15	51		†						╛		101		T	╁┈					<u> </u>		
[2	П											2	1	\perp	$oxed{\bot}$				\Box	\Box		102		_	\perp	匚				7		
-		3	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н			-	15	i3 i4	+	╁	╂	\vdash	Н		\dashv	\dashv		103 104	H	-	+	1	-	H	+	\dashv		
-	_	5	H	┢	\vdash	H	Н		Н	\dashv	\dashv	┢		55	+	╁	╁╴	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv		105	H	\dashv	╁	H	-	Н	+	┥		
į		6											5	6		T	T							106		1								
		7	\parallel	_					Ш	Ц	_			7	4	1	<u> </u>							107		4		Ш	Ĺ					
}		<u>8</u> 9	⊬	├	┝		Н	H	Н	\dashv	-	\vdash		8 9	+	╄	+-		Н	-				108 109	Н	+	╁	┢	-	\vdash		4		
}		10	╫╴	\vdash			Н		Н	\dashv	\dashv	\vdash		0		╁	╁		-	\dashv	\dashv	\dashv	-	110	Н	+	╁	┢	\vdash	Н		-		
Ī		11											₹	51	十	╅	1	\vdash			\dashv	ヿ		111	П	1	\top		Г	П	_	7		
		12	\prod				П		\Box	\Box	\Box			2		\perp	\Box				\Box	\Box		112			$oxed{\Box}$							
-	-	13 14	╟	<u> </u>		Ш	H	_	Н			<u> </u>		3 34	+	+	╀	Н	\Box	-				113	\vdash	- -	╀	⊢	L	H	-	4		
	-	15	${\sf H}$	 	Н	Н	Н	-	Н		\dashv	_		55	+	╁	╂	┢╌	Н	Н	\dashv	\dashv		114 115	H	-	╁	\vdash	┝	Н		\dashv		
-		16	\Box						П	\Box	\dashv		ε	6	+	1	┪		П	\dashv	\Box			116	Н	+	+		Н	Н	\dashv	1		
		17	Ш											7	\bot	\perp	\Box							117						П				
-		18	H				Н				_	L		8	_	\bot	╀	Н	Н		-	_		118	\sqcup	- -			_	\sqcup	_	4		
}	-	19 20	${\mathbb H}$	\vdash	Н	Н	Н	_	\vdash	+	\dashv	├		9	╁	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		119 120	\vdash	\dashv	╁	┝	_	H		-		
T I		21	H	Т	Н					\top	_	┢		1	╅	†	十	П	\Box		-1	ᅱ [121	H	+	\dagger			H	十	1		
		22	\Box								\Box		7	2										122										
-		23	4		-		Н		Н	-		<u> </u>		3	- -	+	1	Н	-	\Box	\dashv	4 .		123		_	-		_	\sqcup	4	4		
-	$\overline{}$	24 25		_	Н	Н	\vdash		Н	\dashv	\dashv	⊢		'4 '5	+	╁	╁	H	\vdash		\dashv	\dashv		124 125	╁╌┤	+	╁		-	\vdash	+	\dashv		
f		26			H		Н		Н	\dashv	╗	\vdash	+ 7	6	\top	+		H		\neg	\dashv	\dashv		126	$\vdash \vdash$	+	+	H	\vdash	\vdash	\dashv	┥		
		27											7	7								J i		127								j		
		28	\perp	_	Ш		Ш		Ш	_	_	<u> </u>		8	\bot	4	1_	Ш			\dashv	4		128		_	_	_	L			4		
-		29 30	⊬		Н	-	\vdash	_		\dashv		 		9	+	┿	╀┈	 	-	\dashv	\dashv	-		129 130	\vdash	-	+-	\vdash	<u> </u>	\vdash	+	4		
<u> </u>		31	1		H	\dashv	$\mid \neg \mid$		H	-	\dashv	\vdash		11	+	+	\vdash	H	\dashv		-			131	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	+	\dashv		
		32									ゴ		8	2		T							-	132	\Box	1	1			П		1		
_		33					Ц				_			3		1	_			\Box				133		\perp	\Box			П	\Box]		
-	\dashv	34 35	\vdash			\dashv	\vdash			-	{			5		+	╀	Н	\dashv		\dashv	4		134 135	Н	+	+	\vdash			-	_		
 		36	\vdash	_	Н		Н	-	\dashv	+	\dashv	-		6	+-	+	╁╴	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-		136	H	+	╁	Н	\vdash	\vdash		-		
Ĺ		37	T								ゴ		8	7	\top	T	1	П						137	H	+	1	П		\Box	_	7		
	\Box	38	\perp		Ц		П			\Box	_]			8	\perp	I		\Box		\Box	\Box	\Box		138	口	\Box	\perp							
}-		39	4	_	\vdash	_	dash	_		-		<u> </u>		9	+	+	┼	Н	\Box	_		_		139	\sqcup	\bot	\bot	Ш	L	\sqcup	4	4		
-		40 41	\checkmark	\vdash	Н	\dashv	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	-		0	╁	+	╁	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		140	$\vdash \vdash$		+-	Н	\vdash	$\vdash \vdash$		4		
F		42	H		H	\forall	H	\vdash	H	\dashv	\dashv	-		2	+	+	\vdash	H	\vdash	-	\dashv	-		142	\vdash	+	+	\vdash	┢	H	十	1		
		43											9	3		I						IJ i		143	口	士	L				丁			
		44	Щ		Ц	Ц	Ц		Ц	\bot	_			4	\bot	\perp	L	П	\Box	\Box	\Box	긔 ㅣ		144	口	T	\Box	П		П	\perp			
-		45 46	Н		\vdash		$\vdash \downarrow$	_	\dashv	-+	\dashv	<u> </u>		5	+	+	1	\square		4	\perp	4		145	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	<u> </u>	\sqcup	4	4		
-	{	47	Н	\dashv	Н	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash		6	+	+	+-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		146 147	$\vdash \vdash$	+	╁	Н	-	$\vdash \vdash$	+	\dashv		
<u> </u>		48	H	П		\exists	\Box	\exists	\square		\dashv			8	+	\dagger	T	H	\dashv	\dashv	十	\dashv		148	H	+	+	H		H	+	\dashv		
		49											9	9		I						╛╵		149						口	工	J		
	- 1	50	1		ιI							l	10	00		T		П			П			150				П		П	Т	7		